



PNEUMATICKÉ VÁLCE G453

Série G453

G453A3SK0050A00

Pneumatický válec ISO 15552, Ø32, 50 mm

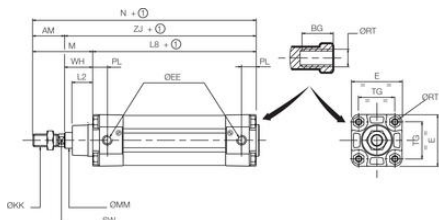
- ISO 15552
- Ø32mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 2 000mm
- Jedno nebo dvojčinné



POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Matice pístnice	Pozinkovaná ocel
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G1/8
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	32 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vnitřní píst	POM
Zdvih	50 mm



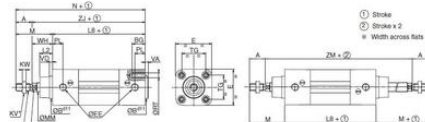
DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

Base cylinder
ISO 16552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

Base cylinder
ISO 16552



D	A	ØP11	ØC	e	OEE	ØK	KV	KW	L2	LB	M	ØMM	N	PL	ØHT	SW	TG	VA	VD	WH	ZJ	ZM	WPGH
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
32	22	30	16	48	51.8	M10x1.25	18	5	17	34	48	12	142	14	160	10	32.5	40	4	126	130	148	0.49
40	24	35	18	54	57.4	M12x1.5	20	6	19	105	54	12	150	16	180	13	36	45	4	130	135	155	0.79
50	30	40	18	66	63.4	M16x1.5	24	8	24	106	69	20	175	18.5	180	17	46.5	45	4	137	142	160	1.05
63	35	45	18	78	73.8	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	19	185	17	56.5	45	4	137	138	160	1.30
80	40	45	17	86	83.8	M20x1.5	30	10	33	128	86	25	214	16.5	190	22	72	45	4	146	174	220	2.38
100	45	49	17	115	112.2	M20x1.5	30	10	33	128	86	25	225	19.5	190	22	89	45	4	151	189	240	3.46

1) Thread connection is female standard thread according to ISO 16552.

2) Cylinder weight is 0 mm stroke.

3) Weight to be added per additional mm length.